App	olica	tion/	Control	No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/775,763 Examiner

SHIN, MYEONG-CHEOL

Art Unit

Stephen M. Baker

2112

<b>✓</b>	Rejected
II	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected Ν Restricted Interference

Appeal o Objected

Cla	in	Date										
Cic						Jak				-		
Final	Original	2/6/07										
	1	77										
	1 2 3							$\neg$				
	3	0										
	4	0										
	5											
		0	-									
	6 7	0	$\neg$	$\neg$		_						
	8	=										
	9	=	_									
	10	=										
	11	=										
	11 12 13 14 15 16	=										
	13											
	14	Г										
	15	=	<u> </u>	П		П	П	П				
	16	=	Г									
	17	=	$\vdash$									
	18	= √ √		$\vdash$			_					
	18 19	1	$\vdash$									
	20	0	$\vdash$	$\vdash$						$\Box$		
	21	=	Г									
	22	=										
	20 21 22 23									$\neg$		
	24											
	24 25 26 27 28 29											
	26						$\Box$	$\overline{}$	_			
	27	Г										
	28					Г	Г					
	29	<del>                                     </del>										
	30											
	30 31					T						
	32											
	32 33			Г								
	34	Г	П	Г	$\Box$	<u> </u>						
	35		Г									
	36		T	T	Ι_	Ι		П		П		
	36 37		Π	Г					ı	П		
	38		Г	Γ	T	Ι	Г					
	38 39	Γ			Г	П						
	40											
	41							Г				
	42	Π	Г	Ī			Γ	Г		П		
	43	Π	Π	T-	Г	ļ	T	Г		П		
	44					Ì	厂	<u> </u>	Γ	П		
	45		Π						Г	$\Box$		
	46	T	1	Γ	Г	П	1	l				
	47	t	Г	Г		Г	$\Box$		$\Box$	<del>                                     </del>		
· · · · · ·	48	T		t					Ι	$\vdash$		
	49		t	t	Г	Г	T	<u> </u>	Г	П		
	50		T	1	Г	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	Ι_			

Cla	im					Date	-					Cla	im					ate	•					С	laim		_
	Original	7/6/07										Final	Original											Final	Original		i
	1	1								_			51												101		
	2	7											52												102		L
	3	0		L	Ш								53									_			103		L
	4	0											54									_			104		L
	5	L		L		L.							55												105		
	6	0				_							56			_									106		L
	7	0			$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>							57												107		L
	8	=		<u> </u>		<u> </u>							58												108		L
	9	=		<u> </u>	L	_							59												109	<u> </u>	L
	10	=			_								60												110		L
	11	=		_									61												111		L
_	12	=			L					_			62										•		112	<u> </u>	L
	13		_	_									63												113	_	L
_	14		Ŀ				_		_				64												114	<u></u>	L
	15	=	<u> </u>	L									65												115	<u> </u>	L
	16	=	<u> </u>	<u> </u>	_								66												116	_	
	17	=	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				_				67												117	_	L
	18	1	<u> </u>										68												118	<u> </u>	L
_	19	<b>√</b>	_	L	<u> </u>	<u> </u>					ļ		69												119	ļ	ļ
	20	0	<u> </u>	_	_	_							70												120		L
_	21	=		_	<u>_</u>								71												121	<u> </u>	L
	22	=	_		L.	L_	<u> </u>						72												122	<u> </u>	_
	23		ļ	L	<u> </u>	<u> </u>		_					73				<u> </u>	_	_	_					123		L
	24		L	_			L_	_					74												124	<u> </u>	L
	25		L				<u> </u>	_					75						_						125	ļ	Ļ.
	26	Ш	_		<u> </u>	<u> </u>							76												126	<u> </u>	L
	27	<u>L</u>		<u> </u>	_	_	ldash	<u> </u>		_	1		77						<u> </u>	_					127	L	_
<u>.</u>	28	<u> </u>			_		_	<u> </u>					78												128	<u> </u>	Ļ
	29						_						79												129		L
	30		<u> </u>		<u> </u>	L	<u> </u>	_					80	_		_	_		<u> </u>						130		L
	31	_		_	_	_				_			81				Ŀ	_	<u> </u>	<u> </u>				L	131	_	┞-
	32	<u> </u>	_	├	_	_			<u> </u>				82					_	_						132		╀
	33	┡	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>		ļ	_		ł		83				<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>					133		ļ.
_	34	Ь	<u> </u>	├	_	<u> </u>		_	L	_	ļ		84	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_			134		┝
	35	├_	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	_	_	ł		85	<u> </u>			├—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	135	-	┞
	36	├	<u> </u>	├-	<u> </u>		-	-	$\vdash$		ļ	ļ	86	<u> </u>			<u> </u>					<u> </u>		├—	136	$\vdash$	╀
	37	ļ	L	├	-		<u> </u>	<u> </u>	-	_	1	<u> </u>	87	<u> </u>		<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>				-		<u> </u>	137	⊢	╀
	38	├	-	⊢	⊢	⊢	-	├-	-		┨		88	<u> </u>		_	-				<u> </u>	<u> </u>		-	138	-	╀╌
	39	┝	H	⊢	-	⊢	⊢	⊢	_		┨		89 90	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			<u> </u>	139 140		╀
	40	┢	-	⊢	├-	⊢	<b> </b> -	⊢	<u> </u>		┨		91		<del> </del>	H		-	<del> </del>	_	⊢	<u> </u>				⊢	╀
_	41	├	├	├		<u> </u>	<del> </del>	⊢	_	<u> </u>	{				-	$\vdash$			$\vdash$		⊢	⊢			141	⊢	╀╌
	42	₩	├	-	⊢	├		-	-	⊢	-	<u> </u>	92 93		-	<u> </u>		-	<del> </del>	-	_	<u> </u>			143	-	╀
	43	-	┢	┝	<u> </u>	<u> </u>	-	-	├—	┝	┨			_			-	<del> </del> —		<del> </del>	-	├				⊢	┾
	44 45	1	$\vdash$	$\vdash$	├	⊢		-	$\vdash$	<u> </u>	1	ļ	94 95	_	┢	-		┝	├		<del>                                     </del>	├			144 145	$\vdash$	╁
_		┼		├-	$\vdash$	$\vdash$			-	-	┨		96	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>		-	├						145	├	╁
	46 47	$\vdash$	$\vdash$		├	-	<del> </del>	<del> </del>	⊢	├-	1	<u> </u>	97	$\vdash$	-		$\vdash$	<del> </del>	⊢	├─	├─	$\vdash$			146	├	╁
	48	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		├-	1	-	98	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				148	╢	╁
	48	⊢	$\vdash$	1	$\vdash$	+-			$\vdash$	$\vdash$	1		99	$\vdash$			$\vdash$	├	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del></del>	149	├	╁
	50	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	├	┼	$\vdash$	$\vdash$	-	-	1	$\vdash$	100	$\vdash$	$\vdash$	├─	<del> </del>	$\vdash$	-	-	-	-		-	150	$\vdash$	╁
	1 30	ـــــ	1	1	1	i	1	1		L	J	Щ_	1,00	L				Щ			1	L	ı		1 100	Ц	

Cli	aim	Date											
Final	Original												
	101			_	-			_		一			
	101 102 103									$\sqcap$			
	103												
	104												
	105												
	104 105 106 107												
	107					Ш							
	I 108						_						
<u> </u>	109 110 111 112									_			
<u> </u>	110						<u> </u>		_	$\vdash$			
	111	_		_	_	$\vdash$	$\vdash$	_	_	Н			
<del>                                     </del>	112	-	_	-		Н		_	-	$\vdash$			
$\vdash$	114	$\vdash$	-	<u> </u>	-		<del> </del>		-	$\vdash \vdash$			
$\vdash$	113 114 115	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		Н	H			
	116 117 118	-	_				-			Н			
	117									П			
	118									П			
	119									П			
	120												
	121												
	122									Ш			
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131				<u>L</u>					Ш			
	124	<u> </u>		_	ļ				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш			
	125				<u> </u>				L	Н			
	126	-	-					-	-	Н			
├──	128		-	-	<u> </u>		$\vdash$		H	Н			
<del> </del>	120	$\vdash$	-	-	┝		-		$\vdash$	H			
	130	-	-					$\vdash$	$\vdash$	Н			
<b></b>	131			$\vdash$				-	┢	$\vdash$			
	132	$\vdash$	$\vdash$	_		-	-						
	133		Π	Г									
	134												
	133 134 135												
	136 137				_	<u> </u>	<u>L</u>	_	╙	Ш			
	137	_		1_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
<u> </u>	138	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Ш			
	139 140	<del> </del>	-			$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$			
	<u> </u>	$\vdash$	-	-		-	-	_		H			
$\vdash$	141	$\vdash$	-	$\vdash$	-	├	-	<u> </u>	-	Н			
$\vdash$	143	_	-	╁	╁─	$\vdash$	$\vdash$	-	-	Н			
	144	┢	_	t	$\vdash$		<del>                                     </del>		一	Н			
	145	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<b>†</b>	<del>                                     </del>			Н			
	146	<u> </u>		t		1	1		Г	П			
	147												
	148												
	149												
	150		Π										